nhamadaaaahmmalantaal Anntaulanta

IB 1033

Vass5R04s321-325



Collection Vassal-Montpellier

OMtp1909

5R4 321.325

OMtp 1909

0Mtp1909

Date: 73.06 2014 Personne: SP Nb feuille: 5.

augaray = INRA Colmar IB 10

IB 1033

Vass5R04s321-325

Vass5R04s326-330







#### Formulaire de description 1/8

(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Observateur:

Année : 2012 3 7 35 CodeVar : 0 CodeIntro : 0Mtp1909

Inntroducti

NomVar : Cépage non identifié

Nom introduction: IB 1033

Emplacement: Vass5R04s321-325

r	H	E	N	O	L	O	G	L	E
	ī		1	ı	T	1	ï		Ī

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 301	époque du bourgeonnement	très précoce	précoce	Moyenn e	tardive	très tardive
Oiv 302	époque de floraison	très précoce	précoce	Moyenn e	tardive	très tardive
Oiv 303	époque de véraison	très précoce	précoce	Moyenn e	tardive	très tardive
Oiv 304	maturité physiologique de la baie	très précoce	précoce	Moyenn e	tardive	très tardive
Oiv 305	début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base)	très précoce	précoce	Moyenn e	tardive	très tardive
Oiv 306	coloration des feuilles en automne	Jaune	Rougeâtr e	Rouge	Rouge foncé	rouge violet

VIGUEUR ET CROISSANCE

	vigueur rameaux (floraison)	très faible.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 352	croissance prompts-bourgeons (avant	Absent ou	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 352	rognage, ou maturité)	très faible.	Taible	Wioyellile	Torte	TICS TOTIC

RESISTANCE

Oiv 459 Degré de résistance <i>Botrytis</i> grappe	très faible ou faible	moyenne	élevée ou très élevée
--	--------------------------	---------	--------------------------

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	5		28/3	2	
2	3		25/3	4	
3	3		2713	2	
4	S		2213	8	
5	en fraction		30/3	2 do la flet	DF 15-05-12 0
Moyenne	19		26/3 -2	18	9 7

Date début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
24.05	27.05_2		26.07	03 08 +1	06.09	

	SUIVI DE MATURITE +3									
Dates	20.08	30.08.	60.00							
IR	13.18.2	À	29 S/A							
Valeur papier PH		[4	estim							

Remarque:

Coul N Sar N popur oui

danimbahadadadadadabud

#### Formulaire de description 1/8

(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année: 2012

3735

Observateur:

CodeVar: 0 CodeIntro: 0Mtp1909

07 14

Juntumlunda

NomVar : Cépage non identifié

Nom introduction: IB 1033

Emplacement: Vass5R04s326-330

	P	HENOLOGIE				
Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 301	époque du bourgeonnement	très précoce	précoce	Moyenn e	tardive	très tardive
Oiv 302	époque de floraison	très précoce	précoce	Moyenn e	tardive	très tardive
Oiv 303	époque de véraison	très précoce	précoce	Moyenn e	tardive	très tardive
Oiv 304	maturité physiologique de la baie	trác Mayan		Moyenn e	tardive	très tardive
Oiv 305	début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base)	très précoce	précoce	Moyenn e	tardive	très tardive
Oiv 306	coloration des feuilles en automne	Jaune	Rougeâtr e	Rouge	Rouge foncé	rouge violet

VIGUEUR ET CROISSANCE Oiv 351 vigueur rameaux (floraison) très faible. Faible Moyenne Forte Très forte croissance prompts-bourgeons (avant Absent ou Oiv 352 Faible Moyenne Très forte Forte rognage, ou maturité) très faible.

RESISTANCE

Oiv 459 Degré de résistance Botrytis grappe très faible ou faible moyenne élevée ou très élevée

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	5		24/3	3	
2	6		27/3	6	
3	2		31/3	4	
4	en Cornation		25/3	3 de let et e	who HF la 15105 Rest
5	-4		27/3	don't le tilet	
Moyenne	16		27/3-1	16	10

Date début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
24.05	26.05-3		26.07	03.08 +1	06.09	

Dates 20.08. 30.08 06.09

IR 17,6-19 anough restruction
Valeur papier PH

SUIVI DE MATURITE 43

Valeur papier assex sexts

Remarque:

Su N sél Qui

#### Formulaire de description 1/8

(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année: 2012 CodeVar: 0 CodeIntro: 0Mtp1909

Juntanlands

Observateur : LALET NomVar : Cépage non identifié

Nom introduction: IB 1033

Emplacement: Vass5R04s321-325

P	н	EN	OL	OG	TE
_		100			

THENOLOGIE									
Code	Descripteur	1	3	5	7	9			
Oiv 301	époque du bourgeonnement (2)	très précoce	précoce	Moyenn e	tardive	très tardive			
Oiv 302	époque de floraison	très précoce	précoce	Moyenn e	tardive	très tardive			
Oiv 303	époque de véraison	très précoce	précoce	Moyenn e	tardive	très tardive			
Oiv 304	maturité physiologique de la baie	très précoce	précoce	M6yenn e	tardive	très tardive			
Oiv 305	début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base)	très précoce	précoce	Moyenn e	tardive	très tardive			
Oiv 306	coloration des feuilles en automne	Jaune	Rougeâtr e	Rouge	Rouge foncé	rouge violet			

#### VIGUEUR ET CROISSANCE

Oiv 351	vigueur rameaux (floraison)	très faible.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
FUIV 354	croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité)	Absent ou très faible.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte

### RESISTANCE

Oiv 459   Degre de resistance <i>Kotrvits</i> granne   movenne	Div 459		élevée ou très élevée
--	---------	--	--------------------------

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	5		28/3	2	
2	3		25/3	4	
3	3		2713	2	
4	5		22.13	8	
5	an formation		30/3	I do la plet	BF15-05-11 9
Moyenne	19		26/3 -2	18	9 7

Date début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
24.01	27.05-2		26.02	03 08 +1	06.09	

SUIVI DE MATURITE 43

			SUIVID	E MALI CINITE	
Dates	20.08	30.08.	60.30		
IR	13.18.2	23. 50	29 S/A		
Valeur papier PH			Tree of L.		

Remarque:

Coul N

Sa. M

ukuutuulaaaaalantuulustuul

Formulaire de description 1/8

(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année : 2012

Observateur: LALL

CodeVar: 0 CodeIntro: 0Mtp1909

01 14

hintimbuiti

NomVar : Cépage non identifié

Nom introduction: IB 1033

Emplacement: Vass5R04s326-330

P	HENOLOGI	E
	1	

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 301	époque du bourgeonnement	très préçoce	précoce	Moyenn e	tardive	très tardive
Oiv 302	époque de floraison	très précoce	précoce	Moyenn e	tardive	très tardive
Oiv 303	époque de véraison	très précoce	précoce	Moyenn e	tardive	très tardive
Oiv 304	maturité physiologique de la baie (+3)	très précoce	précoce (	Moyenn	tardive	très tardive
Oiv 305	début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base)	très précoce	précoce	Moyenn e	tardive	très tardive
Oiv 306	coloration des feuilles en automne	Jaune	Rougeâtr e	Rouge	Rouge foncé	rouge violet

VIGUEUR ET CROISSANCE

Oiv 351	vigueur rameaux (floraison)	très faible.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 352	croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité)	Absent ou très faible.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte

RESISTANCE

Oiv 45	9 Degré de résistance <i>Botrytis</i> grappe	très faible ou moyen	élevée ou très élevée
		latote	u cs cicvec

Souche	Nombre de bourgeons			Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	5		14/3	3	
2	6		27/3	6	
3	2		31/3	4	
4	en formation		25/3	3 de let et e	willy MF lettros Rest
5	4		27/3	don't lo klest	
Moyenne	16		5213-1	16	10

Date début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
9/1.05	26.05	70 (017 301)	26 07	03 08 14	06,09	(011 300)

+3 SUIVI DE MATURITE Dates 10.01 10009 06.09 IR 21101 A rest in the Valeur papier PH

Remarque:

9

3	Formulaire de description 2 / 8 (stade floraison)											
Année :					Observa	ateur: LA	COTTAE					
Code cép Nom intre	-1 / -0	ode introduc BEAUG	ction: (	OMF.	Fmnlag	9		D				
			GEONNI		T	cilicia. 5	RO4 1321	→330				
Code	Descripteur		1		3	5	7	9				
Oiv 001	Ouverture de l'extrémité		ferr (globu		demi- ouverte	complèter ent ouver	)					
Oiv 002	Distribution de la pigmentation anthocyanique des poils couchés de l'extrémité			ente	2- en liseré							
Oiv 003	intensité de la pigmentation anti- des poils couchés de l'extrémité	nocyanique	nulle très fa		faible	moyenne	forte	très forte				
Oiv 004	densité des poils couchés de l'ex	ktrémité	nulle très fa		faible	moyenne	forte	très forte				
Oiv 005	densité poils dressés de l'extrém	ité	mulle très fa		faible	moyenne	forte	très forte				
			ES FEUI	and the same								
Oiv 051	couleur de la face supérieure du feuille)		1- ve	erte	2- jaune	3- bronzées	4. cuivré	es rougeâtre				
Oiv 053	densité poils couchés entre nervu principale face inf. (4° feuille)		nulle très fa		faible	moyenne	forte	très forte				
Oiv 054	densité poils dressés entre nervu principale face inf. (4° feuille)		très fa		faible	moyenne	forte	très forte				
Oiv 055	densité poils couchés sur nervure face inf. (4° feuille)		nulle très fa	ible	faible	moyenne	forte	très forte				
Oiv 056	densité poils dressés sur nervures face inf. (4° feuille)		nulle très fa	ible	faible	moyenne	forte	très forte				
	JEUNES FEUI	LLES DU HA	UT (3 P	REMI	ERES DETA	CHEES)						
000-28	Profil	1. étale	and the same of th	2. €	en gouttière	3. autres						
000-29	Densité poils couchés face inf	nulle ou très faible 299		faible 202		moyenne 203	très forte 204					
000-30	Densité poils dressés face inf	faible 2	très 280	mo	yenne 200	très forte						
000-31	Densité poils couchés face sup	nulle ou faible	1		faible 3	moyenne 5	forte 7	très forte 9.				
000-32	Densité poils dressés face sup	faible			faible 3	moyenne 5	forte 7	très forte 9.				
000-33	Couleur face sup.	blanc 2	05	fauv	e roux 206	carminé 207	liseré carminé 208	jaune 209				
					ou cuivrees	210	vertes 212	autre 213				
000 01		ES FEUILLES										
000-34	Profil	plan 1		en g	outtière 2	involuté3	révoluté 4	tourmenté 5				
000-35	Densité poils couchés face inf	nulle ou faible 2	85	fai	ble 223	moyenne 224	très forte 225					
000-36	Densité poils dressés face inf	nulle ou t	84	moy	renne 215	très forte 216						
000-37	Densité poils couchés nervure face inf	nulle ou t	83	fai	ble <b>21</b> 7	moyenne 218	très for	te 219.				
000-38	Densité poils dressés nervure face inf	faible 28	32	moy	enne 215	très forte						
000-39	Densité poils couchés face sup	nulle ou t		fa	ible 3	moyenne 5	forte 7	très forte 9.				
000-40	Densité poils dressés face sup	nulle ou t		fa	ible 3	moyenne 5	forte 7	très forte 9.				
000-41	Couleur face sup.	blanc 22	6	fauve	roux 227	carminé 228	liseré carmin( 129	jaune 230				
		plages br	onzées ou	ı cuivré	es 231	entièrement cuivré		vertes 233				

Juntandagu.

rhadaalaalaalaataalastaal

## Formulaire de description 3/8

(Stade floraison)

Année: 2011 (+2012)

Juntandarati.

Observateur : LACOMBE

Code cépage

Code introduction: offp1903 Nom introduction: IB 1033

Emplacement: 5 RO4 ∧ 321 → 330

Rameau herbacé									
Code	Descripteur	1	3	5	7	9			
Oiv 006	Port	érigé	demi érigé	horizontal	demi retombant	retombant			
Oiv 351	Vigueur du rameaux	très faible	faible	moyen	(forte)	très forte			
Oiv 007	Couleur face dorsale entrenoeuds	1- verte	2- verte et rouge	3- rouge	Pace				
Oiv 009	Couleur face dorsale noeuds	1- verte	2- verte et rouge	3- rouge	obie				
Oiv 008	Couleur face ventrale entrenoeuds	1- verte	2- verte et rouge	3- rouge	moude	15			
Oiv 010	Couleur face ventrale noeuds	1- verte	2 verte et rouge	3- rouge		mounds applat			
Oiv 014	Densité poils couchés entrenoeuds	rulle ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte			
Oiv 012	Densité poils couchés noeuds	nulle ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte			
Oiv 013	Densité poils couchés noeuds	nulle où très faible	faible	moyenne	forte	très forte			
Oiv 011	Densité poils dressés noeuds	nulle ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte			
Oiv 015-2	Intensité pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons	nulle ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte			
Oiv 016	Distribution vrilles	-2 du mains	2- 3 ou plus						
Oiv 017	longueur vrilles  Valeur absolue (en em):	très courtes (<10cm)	courtes (15cm)	moyennes (20cm)	longues (25cm)	très longues (>30cm)			

		The state of the s
Infl	arac	conco

Inflorescence									
Code	Descripteur	1	3	5	7	9			
Oiv 151	Sexe de la fleur	1- mâle	2- mâle à hermaphrodite	hermaphrodite	4- femelle à étamines réflexes				
Oiv 152	Niveau insertion 1° inflorescence	1-jusqu'au 2° noeud	2- 3° et 4° noeud	3- a partir du 5° noeud	-				
Oiv 153	Nombre inflorescence/rameau	1-1 ou moins	2-1,1 à deux	3- 2,2 à trois	4- plus de trois				
Oiv 155	Fertilité des bourgeons de la base	très faible		moyenne		très élevée			
Oiv 501	Taux de nouaison	très faible (<10%)	faible 20%	moyen 40%	élevé 60%	très élevé (=>80%)			

000-42	Relief surface du rameau herbacé	1- unie	2- côtelée		
000-10	Villosité spéciale du rameau herbacé	l- épines ou analogues	2- poils massifs	3- aucune	
000-21	Couleur des vrilles	1- jaune	2- rouge clair	3- rouge foncé	4- vert
000-43	Taille du bouton floral	1- petit	2-moyen	3- gros	

#### Formulaire de description 4/8 Observation entre stades de nouaison et de véraison Année: 2011 (+2012) Observateur: Lacombe. Code cépage Code introduction: OHTP 1909 Nom introduction: Emplacement: 5R04A321-330 LIMBE Code Descripteur 5 9 Oiv 065 Taille du limbe très petite petite moyenne grande très grande Oiv 067 Forme du limbe 2-cunéiforme 1-cordiforme 3-pentagon 4-orbicul. 5-rénif. Oiv 068 Nombre de lobes 1-F. entière **2-trois** 3-cinq 4-sept 5- + de sept Oiv 069 Couleur face supérieure limbe vert clair vert moyen vert foncé Distribution de la pigmentation anthocyanique des Oiv 070 2- seulement au 3- jusqu'à 1<sup>è</sup> bifurc. 4- - jusqu'à 2ère bifure. 5- - au-delà de la 2<sup>ère</sup> bifurç 1- nulle nervures principales, face supérieure du limbe point pétiolaire Distribution de la pigmentation anthocyanique des Oiv 071 2- seulement au 4- - jusqu'à 2ère bifurc. 3- jusqu'à 1<sup>ère</sup> 5- - au-delà de 1- nulle nervures principales, face inferieure du limbe point pétiolaire bifurc la 2<sup>ère</sup> bifurc Oiv 074 | Profil du limbe (I-plan) 2-en V 3-involuté 4-révoluté 5-tourmenté Oiv 073 Ondulation du limbe (entre nerv I ou II) absente présente Gaufrure du limbe absente ou t. Oiv 072 faible (dépression entre nervures I et II) moyenne forte très forte fb. Cloqure de la face sup. du limbe Oiv 075 nulle à t. fb. faible (relief entre nervures de demier ordre) moyenne forte très forte Densité p. couchés entre nerv. face inf. Oiv 084 nulle à t. fb. faible moyenne forte très forte Oiv 085 Densité p. dressés entre nerv. face inf. nulle à t. fb. faible moyenne forte très forte Oiv 086 Densité p. couchés des nerv. face inf. nulle à t. fb. faible moyenne forte très forte Oiv 087 Densité p. dressés des nerv. face inf. nulle à t. fb. faible moyenne forte très forte Villosité couchée nerv.principales face sup Oiv 088 absente présente Oiv 089 Villosité dressée nerv. principales face sup absente présente 000-44 Densité p. couchés limbe face sup. nulle à t. fb. faible moyenne forte très forte 000-45 Densité p. dressés limbe face sup. nulle à 1. fb. faible moyenne forte très forte PETIOLE Oiv 090 Densité poils couchés sur le petiole nulle at. fb. faible moyenne forte très forte Oiv 091 Densité poils dressés sur le petiole nulle à t. fb faible moyenne forte très forte Oiv 093 legèrement Longueur pétiole p/r nervure médiane légèrement plus court égal plus long plus court plus long 000-06 Couleur du pétiole 2-partiellement 1-coloré 3-vert colore SINUS PETIOLAIRE (également observable sur feuilles d'herbier, formulaire n° 7) Degré d'ouverture/chevauchement du sinus Oiv 079 très très ouvert pétiolaire ouvert fermé chevauchant chevauchant Oiv 080 Forme de la base du sinus pétiolaire 1- en U 2- en accolado 3- en V Oiv 81-1 Dent dans la sinus pétiolaire absents présents Base du sinus pétiolaire limité par la nervure Oiv 81-2 3- sur les 2- sur un côté 1- non limite deux côtés SINUS LATERAUX SUPERIEURS (également observable sur feuilles d'herbier, formulaire n° 7) Degré d'ouverture/chevauchement des sinus Oiv 082 4- très 5- absence 1- ouverts 2- fermés latéraux supérieurs légèrement chevauchants de sinus chevauchants Absence ou Oiv 094 Profondeur des sinus latéraux supérieurs très peu peu profond moyens profonds très profonds profond Forme de la base des sinus latéraux Oiv 83-1 (1- en U) 2- en accolade supérieurs 3- en V Oiv 83-2 Dent dans les sinus latéraux supérieurs absentes présents DENTS (également observable sur feuilles d'herbier, formulaire n° 7) 4- un côtés 1- à deux 2- à deux 3- à deux 5- mélange Oiv 076 Forme des dents concaves côtés côtés côtés notation 2 et un côtés concaves rectilignes convexes notation 3 convexes Taille des dents par rapport à la taille du Oiv 077 très petites petites moyennes grandes très grandes Oiv 078 | Longueur des dents par rapport à leur largeur très courtes très longues courtes moyennes longues AUTRE CARACTERE OBSERVABLE A CETTE PERIODE

Très faible

(<10%)

Faible

(11-30%)

Moyen

(31-50%)

Élevé

(51-70%)

Très élevé

(>80%)

Taux de nouaison (7 à 14 j. après flor.)

Oiv 501

4

donlandand

# Formulaire de description 5 / 8 Observation à maturité physiologique

Année: 2011 (+ 2012)

Juntumbuntu.

Code introduction: OMp 1909

Code cépage : Nom introduction: IB 4033 Observateur: LACOMBE

Emplacement: 50 ol., 204

	Emplacement: 5R043321-6330  GRAPPE								
Code	Descripteur	1	3	5	7	9			
Oiv 202	Longueur sans pédoncule Valeur absolue (en cm):	très courte (<10 cm)	The second secon	moyenne	longue	très longue			
Oiv 203	Valeur absolue (en cm):	très étroite	étroite	moyenne	large	(>25 cm) très large			
Oiv 204	Compacité	(<5 cm)	(5-10 cm)	(10-15 cm)		(>20 cm) très			
000-46	Millerandage	nul ou t. fb.	lâche faible	moyenne	compacte	compacte			
Oiv 206	Longueur du pédoncule	très court	court	moyen	fort	très fort			
Oiv 207	Valeur absolue (en cm):	(<3 cm)	(3-5 cm)	(5-7 cm)	(7-10 cm)	(>10 cm)			
000-11	Lignification du pédoncule  Couleur de l'axe de la rafle	seulement		jusqu'à la moitié	plus de la moitié				
Oiv 208		1-coloré	2-non color						
	Forme de la grappe	cylindrique		3-en entonnoir					
Oiv 209	Nombre d'ailes de la grappe principale	1-absentes	2-Une à deux ailes	3- trois à quatre ailes	4- cinq à six ailes	5- plus de six ailes			
O. 440	Longueur	BAIE			1 4103	31x alles			
Oiv 220	Valeur absolue (en mm) : 1	très courte (<8mm)	(8-14mm)	moyenne (14-20mm)	longue	très longue			
Oiv 221	Largeur Valeur absolue (en mm): 17	très étroite	étroite	moyenne	(20-26mm) large	(>26mm) très large			
0: 202		(<8mm)	(8-14mm)	(14-20mm)	(20-26mm)	(>26mm)			
Oiv 222	Uniformité de la grosseur	uniforme	3-uniforme						
Oiv 223	Forme sphérique sphérique courte	4- 5- elliptique cylindi	riq troncovoï de	7- ovořde o	8- bovořde 9- arqu	uée 10- fusiforme			
Oiv 225	Couleur épiderme 1- vert jaune	2- rose	3- rouge	4- gris	5-rouge foncé violet	6- bleu noir			
Oiv 226	Uniformité couleur épiderme	non uniforme	3- uniforme			orea nou			
Oiv 227	Pruine	nul ou t. fb.	faible	moyenne	forte	très forte			
Oiv 228	Epaisseur pellicule	très mince	mince	moyenne	épaisse	très épaisse			
Oiv 229	Ombilic (apparence)	apparent	2- apparent		opuisse	ues epaisse			
000-18	Région ombilicale (dépression)	1- déprimée	2- non déprimee						
Oiv 230	Coloration de la pulpe	1-non	2-	er ferfiele e					
Oiv 231	Intensité de la pigmentation anthocianique de la pulpe	nul ou t. flp.	colorée faible	moyenne	forte	très forte			
Oiv 232	Succulence de la pulpe	1-	2- moyenneme	3-		des torte			
Oiv 233	Rendement en jus (ml / 100g baies)	peu juteuse	nt juteuse	très juteuse					
Oiv 235	Fermeté de la pulpe	1-)	faible 2- légèrement	moyen 3-	élevé	10			
Div 236	Saveur	molle	ferme	très ferme	-				
Div 238	Longueur pédicelle	très court	2- muscatée	3- foxée moyen	4- herbacée	5-autre très long			
Div 240	Séparation du pédicelle	(<4mm)	(4-8mm)	(8-12mm)	(12-16mm)	(>16mm)			
	, and positionito	1- très facile PEPINS	2- facile	3- difficile		-			
Div 241	Formation des pépins	1- abs		2- rudimentaire (type sultanien)		3-complete			
Div 242	Longueur pépins Valeur absolue (en mm): 6-7	très courts	courts	moyens	longs	très longs			
Div 243	Poids des pépins (moy. de 100 pépins secs) Valeur absolue (en cm):	très faible	faible	moyen	élevé	très élevé			
Div 244	Cannelures transversales face dorsale pépins	(<10mg)	(25mg)) 2-présentes	(40mg)	(55mg)	(>65mg)			
	F-P-10		- prosentes	to the second					

2-présentes

# Formulaire de description 6/8

(après chute des feuilles)

Année: Lott (+2012)
Code cépage: Code
Nom introduction: JB 1033

01 14

Juntumlunda

Observateur: LACOMBE

Code introduction: OMp1909

Emplacement: 5Ro4 1321-330

domindumadadadadadadadadad

Sarment								
Code	Descripteur	0.11.	3	5	7	9		
Oiv 101	Section transversale	1-circulaire	2-elliptique	3- aplatie				
Oiv 102	Relief de la surface	1- uni	2- côtelé	3- strie				
Oiv 103	Couleur générale	1- jaune	2- brunâtre	3- rouge violacé	4- gris	orange		
Oiv 104	Lenticelles	absentes				présentes		
Oiv 105	Poils dressés des nœuds	absents				présents		
Oiv 106	Poils dressés des entrenœuds	absents				présents		
Oiv 351	Vigueur du rameau*	très faible	faible	moyenne	forte	très forte		
Oiv 352	Croissance prompts- bourgeons	absent ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte		
Oiv 353	Longueur entrenoeuds  Valeur absolue (en mm):	très courts (<60mm)	courts (90mm)	moyens (120mm)	longs (150mm)	très longs (>180mm)		
Oiv 354	Diamètre entrenoeuds  Valeur absolue (en mm):	très petit (<5mm)	petit (8mm)	moyen (11mm)	grand (14mm)	très grand (>17mm)		

Suppléments pour Porte-greffe

Code	Descripteur	1 2 1 2 1 2 1	3	5	7	9
Oiv 551	Rendement en bois/ha	très faible	faible	moyen	élevé	très élevé
Oiv 552	Formation de cal de soudure	très faible	faible	moyen	élevé	très élevé
Oiv 553	Aptitude à la rhizogenèse	très faible	faible	moyen	élevé	très élevé

Vassal

000-47	Epaisseur des nœuds par rapport au mérithalle	1- aplatis	2- aplatis	3- saillants	
000-48	Pruine sur sarment	1- absence	partiellement présente	3- présente	

<sup>\*</sup> voir également le formulaire 1/8 « phénologie et vigueur »